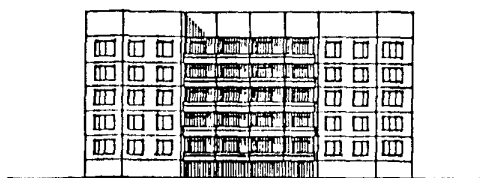
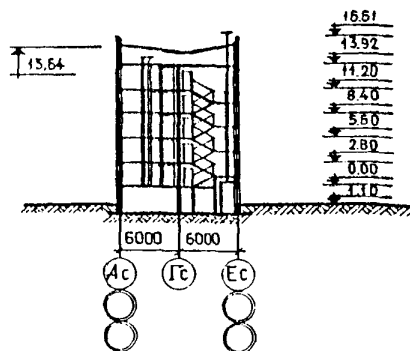


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 84-061.1.88
ЦИТП	БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 30-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ I-I-2-2-3-3 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР	УДК 728.2.011
ФЕВРАЛЬ 1989		На 2 ^х листах На 4 ^х страницах Страница I

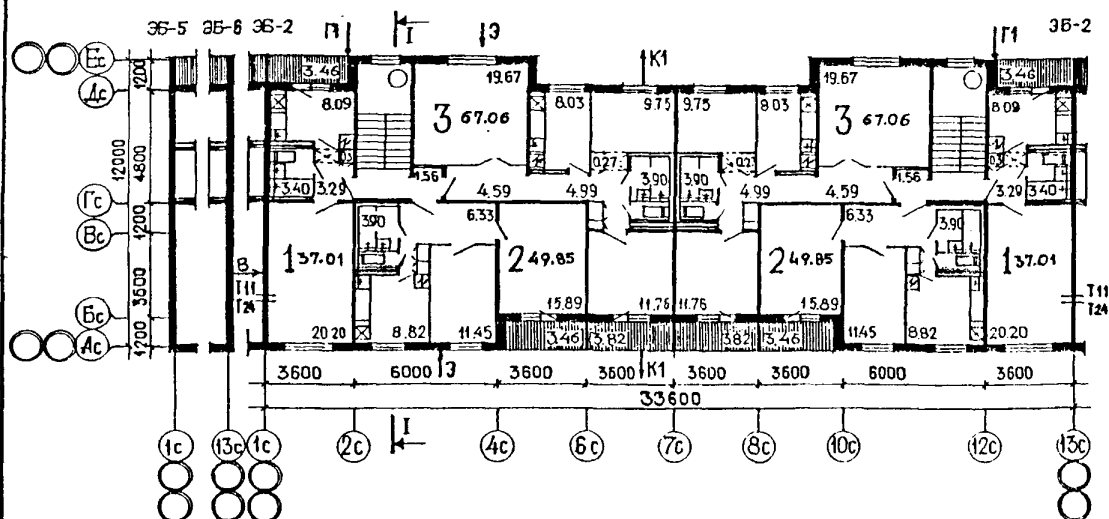
ФАСАД Iа-Iб



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартиры	Количество	Общая площадь квартир, м ²
Однокомнатные	10	37,01
Двухкомнатные	2	44,14
Двухкомнатные	10	49,85
Трехкомнатные	8	67,06
Средняя площадь квартиры		49,78

**БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 30-КВАРТИРНАЯ
РЯДОВАЯ I-I-2-2-3-3
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР**

**ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
84-061.1.88**

**Лист I
Страница 2**

02BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами

Фундаменты - ленточные железобетонные плиты по ГОСТ 13580-85

Типоразмеров - 6

Стены наружные - 3-х слойные железобетонные панели толщ. 325 мм

Типоразмеров - 7

Стены прокольные - 3-х слойные железобетонные панели толщ. 300 мм

Типоразмеров - 6

Парапеты - 3-х слойные железобетонные панели толщ. 325 мм

Типоразмеров - 7

Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщ. 160 мм

Типоразмеров - 6

Стены внутренние прокольные - сборные железобетонные панели толщ. 160 мм

Типоразмеров - 5

Стены внутренние чердачные - сборные ж/б панели толщ. 160 мм

Типоразмеров - 4

Перекрытия - плоские железобетонные панели толщ. 160 мм

Типоразмеров - 3

Перегородки -

80 мм панели гипсобетонные толщ. 80 мм

Типоразмеров - 10

Вентблоки - железобетонные толщ. 240 мм

Типоразмеров - 4

Санузлы - санкабины по серии I188-5.в.10

Типоразмеров - 2

Лестницы - сборные железобетонные плоские марши и площадки серия I.151.1-6 в.1

Типоразмеров - 3

Лоджии - железобетонные плоские плиты толщ. 160 мм

Типоразмеров - 2

Ограждения лоджий - железобетонные плиты толщ. 90 мм

Типоразмеров - 1

Покрытие - 3-х слойные железобетонные плоские панели толщ. 300 мм

Типоразмеров - 4

Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком

Кровля - рулонная 4-х слойная

Двери - наружные - серия I.136.5-19

Типоразмеров - 3

Двери внутренние - щитовой конструкции серия I.136-10

Типоразмеров - 4

Окна и балконные двери - с раздельными переплетами, серия I.136.5-16

Типоразмеров - 5

Плиты подоконные - по ГОСТ 26919-86

Типоразмеров - 3

**130B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ - 0,48 кПа
ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ. 48 кгс/м²**

R200 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N14BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 25, 30, 35, 40°C

G20D КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - П, Ш и IV для строительства в РСФСР

Встроенное оборудование - шкафы и антресоли серия I.172.5-6

Типоразмеров - 3

Шахта лифтовая - блоки железобетонные серия I.189.1-9 в.3

Типоразмеров - 3

Полы - линолеум на теплозвукоизоляционной основе (тапифлекс), керамическая плитка

Наибольшая масса монтажного элемента (наружная стеновая панель) - 6,95 т

H5UA ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ

Заводская отделка панелей наружных стен декоративным бетоном (окраска)

ВНУТРЕННЯЯ

В комнатах и передних - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях и уборных масляная покраска панелей на высоту 1,8 м

Облицовка стен над кухонным оборудованием - глазурованной плиткой на высоту 0,6 м

В ванных комнатах - панели из глазурованной плитки, примыкающие к санитарному оборудованию высотой 1,8 м, а также другие участки стен на высоту 0,15 м от пола

Остальная поверхность стен и потолков - высококачественная клеевая окраска

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояка 32 м

Канализация - хозяйственно-бытовая, в городскую сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси Ес

Отопление - водяное центральное. Система однотрубная с конвекторами "универсал"

Температура теплоносителя 95-70°C

Вентиляция - естественная

Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояка - 36 м

Электроснабжение - от внешней сети, напряжение 380/220 В

Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам

Освещение - лампами накаливания

Устройства связи - радиотрансляция, коллективные телеантенны, телефонные вводы

Мусоропровод - с камерой на I этаже со сменным контейнером по серии I.174.1-1

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Оборудование кухонь и санузлов - мойки, унитазы, ванны, умывальники

**J3NB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ - 0,5 кПа
ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА 50 кгс/м²**

G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 30-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ I-I-2-2-3-3 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР				ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 84-061.I.88		Лист 2 Страница 3	
Наименование		Всего	На рас- четный пока- затель	Наименование		Всего	На рас- четный пока- затель
V1IA СТОИМОСТЬ				V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V1IB Общая сметная стоимость		тыс. руб.	198,93	0,133	Расход		
в том числе:					V4KH воды		
V1IL строительного-монтажных работ		"	198,93	0,133	холодной л/сек		0,33
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ					горячей "		1,29
V1JF Построечные трудовые затраты		чел.-дн.	1672,61	1,12	V4KI Канализационные стоки		3,5
V1KA РАСХОДЫ					V4KN Тепла		ккал/ч кВт
V1KB Расход строительных материалов					в том числе:		
Цемент		т	385,3	0,258	на отопление "		86860
Цемент, приведенный к марке М400		"	377,24 (29,18)	0,253	на горячее водоснабжение "		100,8
в том числе:					Тепла на отопление 1 м2 общей площади (без учета летних помещений)		185
на сборные изделия		"	348,06	0,233	V4KJ Газа		м3/ч
Сталь		"	41,63 (4,21)	0,028	V4KK Потребная электрическая мощность		кВт
Сталь, приведенная к классам А-I и Ст.3		"	57,09	0,038	Эксплуатационные затраты год		руб/год
в том числе:					ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
на сборные изделия		"	52,73	—	G3NB Объем строительный		м3
Бетон и железобетон		м3	1100	0,736	в том числе:		
в том числе:					подземной части		"
монолитный: тяжелый		"	26	—	G30C Площадь застройки		м2
сборный: тяжелый		"	1074	—	G30I Общая квартир		"
Лесоматериалы			66,51	0,045	G30B Общая без учета летних помещений		"
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу		"	133,24(8,43)	0,089	Жилого здания		"
Кирпич		тыс.шт.	8,53		В скобках указывается потребность материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций		
Масса конструкций и материалов		т	2614,5	1,751			
Масса надземной части (от низа перекрытия технического подполья)		"	2218	1,485			
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ							
<p>Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре -30°С, с ленточными фундаментами, трехслойными стеновыми панелями толщиной 325 мм, с отделкой декоративным бетоном. В проекте предусмотрены 4 варианта положения блок-секции при ориентировке (левая и правая торповые блок-секции), при планировочном решении первого этажа: П-I со сквозным проходом, 2 варианта фасада, вариант санузлов "россыпь", варианты перегородок-железобетонные плоские панели толщ. 60 мм. Варианты заполнения оконных проемов: основной - двойное остекление для t° = -30°С; со спаренными оконными блоками на t° = -25°С; с раздельно-спаренными блоками на t° = -40°С. Вариант системы отопления с трехходовыми кранами (расчетные температуры -25°С, -30°С, -35°С, -40°С). Вариант канализации из пластмассовых труб. Сметы составлены в базисных ценах II климатического района, в нормах и ценах 1964</p> <p>Расчетный показатель - 1 м2 общей площади квартир.</p>							
Проект разработан на основе блок-секции 84-036/I.2.							

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре -30°C, с ленточными фундаментами, трехслойными стеновыми панелями толщиной 325 мм, с отделкой декоративным бетоном. В проекте предусмотрены 4 варианта положения блок-секции при оло-китровке (левая и правая торцовые блок-секции), при планировочном решении первого этажа: П-й со сквозным проходом, 2 варианта фасада, вариант санузлов "россыпь", варианты пере-городок-железобетонные плоские панели толщ. 60 мм. Варианты заполнения оконных проемов: основной - двойное остекление для t° = -30°C; со спаренными оконными блоками на t° = -25°C; с раздельно-спаренными блоками на t° = -40°C. Вариант системы отопления с трехходовыми кранами (расчетные температуры -25°, -30°C, -35°, -40°). Вариант канализации из пластмас-совых труб. Сметы составлены в базисных ценах II климатического района, в нормах и ценах 1984. Расчетный показатель - 1 м² общей площади квартир.

Проект разработан на основе блок-секции 84-036/I.2.

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 30-КВАРТИРНАЯ
РЯДОВАЯ I-I-2-2-3-3
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
84-06I.I.88

Лист 2
Страница 4

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

84-06I.I.88 AC.OI-I	Общие архитектурно-строительные решения	84-УАС I-I; 84-УАС I-6	Монтажные узлы
84-06I.I.88 AC.OI-I	Архитектурно-строительные решения ниже отм. 0.000	84-УАС 2-I	Узлы архитектурно-строительных решений
	Здание с техподпольем	84-УАС 2-4	Узлы внутреннего водостока, канализации
	Фундаменты ленточные	84-УВКТИ вып. I	Ведомости потребности в материалах
84-06I.I.88 AC.I-I	Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.000	84-06I.I.88 BM	Сметы
84-06I.I.88 OB.I-I	Отопление и вентиляция ниже и выше отм. 0.000 с радиаторами MC-I40-108 и с конвекторами "Универсал" на расчетную температуру -30°C	84-ИЖI.2-2	Наружные цокольные панели (трехслойные)
84-06I.I.88 BK.I-I	Внутренние водопровод, канализация ниже и выше отм. 0.000	84-ИЖ2.2-1; 84-ИЖ2.2-2	Внутренние цокольные панели
84-06I.I.88 Э.I-I	Электрооборудование ниже и выше отм. 0.000	84-ИЖ2.2-6	Разные изделия
84-06I.I.88 УС.I-I	Устройства связи и сигнализации ниже и выше отм. 0.000	84-ИЖ4.I-I; 84-ИЖ4.I-2	Панели перекрытия
84-06I.I.88 Д I-I	Диспетчеризация инженерного оборудования	84-ИЖ4.I-9; 84-ИЖ4.I-II	Панели лоджий
84-06I.I.88 МП.2-I.1	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C $R_0=0,40$; $R_{\text{и}}=0,6$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$	84-ИЖ3.I-I; 84-ИЖ3.I-2	Наружные стеновые панели (трехслойные)
84-06I.I.88 МП.2-I.2	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C $R_0=0,44$; $R_{\text{и}}=0,29$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$	84-ИЖ3.I-3; 84-ИЖ3.I-7	Панели парапета (трехслойные)
84-06I.I.88 МП.2-I.3	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C $R_0=0,44$; $R_{\text{и}}=0,38$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$	84-ИЖI.I-I6	Внутренние стеновые панели
84-06I.I.88 МП.2-I.4	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C $R_0=0,60$; $R_{\text{и}}=0,30$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$	84-ИЖI.3-I2	Перегородки жолобобетонные
84-06I.I.88 МП.2-I.5	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C $R_0=0,44$; $R_{\text{и}}=0,38$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$	84-ИЖ2.I-I; 84-ИЖ2.I-2	Внутренние чердачные панели
84-06I.I.88 МП.2-I.6	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C $R_0=0,60$; $R_{\text{и}}=0,44$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$	84-ИЖ2.I-3; 84-ИЖ2.I-8	Панели покрытия (трехслойные)
84-06I.I.88 ССО	Сборник спецификаций оборудования	84-ИЖ4.2-2; 84-ИЖ4.2-4	Металлические изделия
		84-ИЖ2.3-I	Изделия металлические и деревянные
		84-ИЖ3.2-2	Деревянные изделия
		84-ИМ I.I-I; 84-ИМ I.I-3; 84-ИМ I.I-2	Мусоропровод МП-3
		84-ИМД I.I-I; 84-ИМД I.I-2	Металлические и деревянные изделия мусоропровода
		84-ИД I.I-I; 84-ИД I.I-2	Сметные цены на промышленные изделия
		Серия 83 ч. I0 p. I0.8-2	РСЦ I.2-84
		СЦI вып.8,9	РСЦ 3-84 вып.2
		Расчеты сметных цен	РСЦ 4-84

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I454 форматки, в том числе изделий заводского изготовления - I106 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б"

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госкомархитектуры приказ № 217 от 26.07.88

В7КА ПОСТАВЩИК ЦНИИЭП жилища Госкомархитектуры I27434, Москва, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б"
Серия 83 раздел I0.8-2 ч. I0 - ЦИТИ, I25878
г. Москва Смольная ул. 22

Катал.л. № 062744

Ил. экономист

Ил. архитектор

Ил. инженер

Ил. архитектор

Ил. инженер

Ил. архитектор

Ил. инженер

Ил. архитектор

Ил. инженер

Ил. архитектор

Ил. инженер

Ил. архитектор

Ил. инженер